

Отдел I. Оригинальные статьи.

Из Института Оперативной Хирургии Казанского Университета. (Заведующий—проф. П. М. Кр а с и н).

Топография п. obturatorii и его клиническое значение в симптоматологии коксита.

(Предварительное сообщение *).

Б. Огнева.

(С 1 рис.).

С целью выяснения периферических окончаний п. obturatorii, имеющих отношение к коленному суставу, мною была произведена работа в Институте Оперативной Хирургии Казанского Университета пока только на 18 нижних конечностях—14 мужских и 4 женских, причем полученные результаты, в виду сравнительно небольшого материала, я излагаю, как предварительное сообщение. Все описание будет касаться исключительно передней ветви запирательного нерва, выходящей из canalis obturatorius на передне-медиальную сторону бедра между m. adductor brevis и m. adductor longus, причем ветвь эта в свою очередь распадается на следующие ветви:

- 1) ветвь для m. adductor brevis,
- 2) " " " " longus,
- 3) " " " pectineus,
- 4) " " " gracilis.

Вместе с последней возникает ramus cutaneus, направляющаяся между m. adductor longus и m. gracilis, прободаящая fasciam latam, идущая к коже медиальной стороны бедра и колена и соединяющаяся с nn. cutanei от n. femoralis.

Особенный интерес представляет ветвь, направляющаяся к m. gracilis, которая до входа в мышцу делится на 4—5 более мелких веточек, идущих в толще самой мышцы, отдавая к последней коллатерали, причем в распределении этих веточек наблюдается известная закономерность. Так, первая веточка (считая по плоскости мышцы спереди назад) делится опять на 2 самостоятельных нервных

*) Сообщение сделано на I Поволжском Съезде Врачей в г. Казани 1923 г.

стволика (в 14 случаях), реже на 3 (в 4 случаях), причем передний стволик, продолжаясь в толще мышцы, доходит до сухожилия *m. gracilis*, идет в нем (в 18 случаях) на протяжении 2—3 сант., затем покидает сухожилие 2—3 ветвями к капсуле сустава (в 13 случаях). Зачастую (в 9 наших случаях) стволик этот продолжается ниже, проходя между сухожилиями *m. gracilis* и *m. sartorius*, и выходит из-под сухожилия последнего, распадаясь на 3—4 конечные ветви сант. на 2—3 медиальнее края *lig. patellae propriae*, немного выше *pes anserinus superficialis*.

Задний стволик данной веточки в 8 наших случаях доходил до сухожилия *m. gracilis*, а в остальных несколько не достигал его. В отношении следующих 3—4 веточек можно только сказать, что они тоже идут в толще мышцы, убывая в своей длине, так что самая задняя веточка кончается приблизительно на уровне середины *m. gracilis*. Кроме того, в большинстве случаев наблюдается восходящая веточка по направлению к *symphysis ossis pubis*.

Описанной веточке, так же, как и другим (*n. cutaneus* по *Tillaux*), принадлежит, по всей вероятности, важная роль в происхождении болей в колене при начале воспаления тазобедренного сустава. В литературе имеются указания, что в первой стадии *coxitis tuberculosaе* часто боли ощущаются не в тазобедренном суставе, а в области колена, преимущественно на медиальной стороне. Симптом этот имеет весьма большое значение (в особенности у детей) при раннем распознавании заболевания тазобедренного сустава. Боли в колене достигают иногда такой силы, что симулируют поражение самого коленного сустава, и даже несколько раз давали повод обсуждать вопрос о резекции в колене (*Bergman* и *Руководство Практической Хирургии*, статья *Hoffa*).

В отношении задней ветви приходится указать, что она была нами отпрепарована пока только в 4 случаях. Какой-либо закономерности в смысле разветвлений на таком материале установить, конечно, нельзя, но в литературе имеются указания (*Vargdean*, *A statistical study of the abdomin. and barder nerves in man*, *Amer. Journ. of Anatomy*, 1902), что она иногда доходит до капсулы сустава задней стороны. Топографическое же положение передней ветви, прослеженной мною во всех случаях в *m. gracilis*, дает нам право думать а priori о возможности симптоматического лечения болей в коленном суставе у лиц, страдающих кокситом, или путем резекции этой ветви,—что трудно,—или путем алкоголизации нервов по методу проф. В. И. Разумовского.